

## ACTA JUNTA DE ESCUELA DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, 27/03/2025

### **ASISTENTES**

Brufau García, Pilar (Presidente accidental)  
Martínez Pérez, Aránzazu (Secretaria)

### **Profesores:**

Acero Acero, Jesús  
Agustín Hernández, Luis  
Aisa Arenaz, Jorge  
Ayuso Escuer, Natalia Carmen  
Badía Majós, Antonio  
Bailón Luesma, Raquel  
Canalís Martínez, Paula María  
Cerezo Bagdasari, Eva Mónica  
Ezpeleta Mateo, Joaquín Antonio  
Gallego Martínez, José Ramón  
García Ducar, María Paloma  
García Garcés, Miguel  
Gran Tejero, Rubén  
Mingo Sanz, Jesús de  
Muñoz Orbañanos, Adolfo  
Murillo Esteban, M<sup>a</sup> Benita  
Otín Acín, Aránzazu (dir.)  
Peña Llorente, José Ángel  
Pérez Ansón, María Ángeles  
Resano Ezcaray, Javier (dir.)  
Rosell Martínez, Jorge  
Sagüés Blázquez, Carlos  
Salafranca Lázaro, Francisco Jesús  
Trillo Lado, Raquel  
Zalba Nonay, M<sup>a</sup> Belén

### **Estudiantes:**

Diego Puebla, Beatriz de  
Jiménez Lacruz, Sergio

Siendo las 11:00 horas del día 27 de marzo de 2025, reunida la Junta de Escuela en sesión ordinaria en la Sala de Juntas del edificio Betancourt con los asistentes que se relacionan al margen, la Subdirectora Docente comienza la sesión agradeciendo a todos su presencia, e informando de que el Sr. Director deberá estar de baja durante unos días por enfermedad, por lo que, según reglamento, ella asumirá sus funciones durante su ausencia. Aprovecha para desear una pronta recuperación al Sr. Director.

La Profesora Secretaria continúa informando de haber recibido excusa de asistencia de los representantes de PDI, Jesús Alastruey Benedé, José Miguel Burdío Pinilla, David Ranz Angulo, Darío Suárez Gracia y Luis Vicente Borruei; y de las representantes de PDI, Sophie Gorgemans, Esmeralda Mainar Maza y Ana Clara Pastor Tejedor; de los representantes de PTGAS José María Guerrero Roy y Luis Miguel Gracia Casañal; de la coordinadora del Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales, Isabel Clavería Ambroj; del coordinador del Grado en Ingeniería Química, Víctor Sebastián Cabeza; del coordinador del Máster Universitario en Ingeniería Informática, Jorge Júlvez Bueno; del director del departamento de Ciencia y Tecnología de Materiales y Fluidos, Miguel Castro Corella; del director del departamento de Ingeniería Eléctrica, Antonio Joaquín Montañés Espinosa; de la coordinadora del área de

**PTGAS**

Funes Germes, José Luis

**Administradora EINA:**

Pérez Pérez, M<sup>a</sup> Soledad

**Coordinadores de Grado:**

Carretero Chamarro, Claudio

Ilarri Artigas, Sergio

Marcuello Pablo, Juan José

Martínez Gracia, Amaya

**Coordinadores de Máster:**

Artigas Maestre, José Ignacio

Neira Parra, José

Royo Vázquez, Emilio Julián

**Coordinadores de área:**

Serrano Pastor, Sergio (MA)

Asín Lafuente, Jesús (EIO)

Estadística e Investigación Operativa, Isolina María Alberto Moralejo, asistiendo en su lugar Jesús Asín Lafuente; y de la coordinadora del área de Filología Inglesa, Pilar González Vera.

La Profesora Secretaria informa que el representante de PDI en Junta de Escuela, Javier Mateo Gascón, deja vacante su puesto, al ser incompatible con su nuevo cargo como Defensor Universitario en la Universidad de Zaragoza, y ocupa su lugar la primera suplente, la profesora M<sup>a</sup> José Gómez Benito, que ha excusado su asistencia.

La Subdirectora Docente agradece la labor realizada por Javier Mateo, como miembro de esta Junta, le desea lo mejor en este nuevo cargo de Defensor Universitario, y le da la bienvenida a la profesora M<sup>a</sup> José Gómez.

A continuación, la Subdirectora Docente continúa con el orden del día.

**1º. Aprobación, si procede, del acta de la sesión ordinaria del 6 de febrero de 2025.**

Se aprueba por asentimiento.

**2º. Aprobación, si procede, de la memoria de verificación del MU en *Artificial Intelligence and Computational Engineering*.**

La Subdirectora Docente realiza una pequeña introducción sobre este punto. Este máster es de gran interés para la EINA, no sólo porque representa un nuevo título académico, sino también por la relevancia y actualidad de su temática. Además, lo principal, es que se cuenta con un profesorado altamente capacitado, con una sólida trayectoria investigadora en los campos que abarca el máster que se propone, lo que garantiza su calidad académica. Se prevé que este máster tendrá una gran demanda entre los estudiantes,

no sólo de la EINA sino también de otros centros nacionales e internacionales, convirtiéndose en un proyecto ilusionante.

La Subdirectora Docente cede la palabra a la adjunta a dirección para Estudios de Postgrado que realiza también una breve introducción sobre esta propuesta de nuevo título, que ya fue aprobada con anterioridad por la Junta de Escuela, y cuenta con la autorización del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza. La adjunta a dirección para Estudios de Postgrado, agradece el trabajo de la comisión que ha elaborado la memoria de verificación; en especial, a su Presidente Javier Resano, y también a la Comisión de Garantía de Calidad de los Másteres, que la aprobó el 21 de febrero de 2025.

Una vez que esta memoria supere el trámite de aprobación en Junta de Escuela, será remitida a la Comisión de Estudios de Postgrado, para que siga el proceso habitual hasta su implantación. La adjunta a dirección para Estudios de Postgrado, cede la palabra al Presidente de la Comisión de Trabajo en la memoria de verificación del nuevo Máster Universitario en Inteligencia Artificial e Ingeniería Computacional, que presenta la propuesta destacando los siguientes aspectos:

- Impartido en inglés, de 60 ECTS y con una oferta de 30 plazas.
- Temporalmente distribuido en bimestres.
- De ámbito interdisciplinar, dado que Inteligencia Artificial e Ingeniería Computacional son intrínsecamente interdisciplinarios, combinando conocimientos de múltiples campos para resolver problemas complejos (esta combinación ya existe en numerosos títulos europeos).
- Con 18 ECTS obligatorios, 30 ECTS optativos, según distintos itinerarios y 12 ECTS obligatorios de TFM.
- Interesante para todos los Grados de la EINA, cuyos estudiantes cumplirán los requisitos de acceso: 18 ECTS cursados (o equivalente) de Matemáticas y Estadística y 6 ECTS cursados (o equivalente) de Programación de computadores.

La Subdirectora Docente agradece la exposición de la propuesta. Esta propuesta enriquecerá la formación ofertada por la Escuela y proporcionará un perfil de egresado diferenciado respecto a los títulos de máster actuales. Además, cuenta con la participación y colaboración de grupos de investigación de diferentes departamentos de la EINA, lo que sin duda fomentará una formación más interdisciplinar y especializada, en línea con lo que se quiere promover en los estudios de máster.

Se aprueba la propuesta por asentimiento.

En este punto, la Subdirectora Docente solicita que conste en acta el agradecimiento al trabajo realizado por el grupo de elaboración de la propuesta de memoria, así como el apoyo y seguimiento de la adjunta a dirección para estudios de posgrado, a la Comisión de Garantía de la Calidad de los Másteres por sus valiosas aportaciones para mejorar la propuesta, y muy especialmente, al coordinador del grupo de trabajo, el profesor Javier Resano, por su dedicación y esfuerzo a la hora de buscar puntos de acuerdo y presentar una propuesta interdisciplinar unificada y consensuada.

### **3º. Informe de dirección.**

La Subdirectora Docente informa de las condolencias remitidas.

La Subdirectora Docente felicita a:

- El equipo ganador, integrado por estudiantes del Máster Universitario en Robótica, Gráficos y Visión por Computador, y del Grado Ingeniería Informática, por ganar el Hackathon Openred en Zaragoza. Además, el equipo de Enrique Torres, profesor del departamento de informática e ingeniería de sistemas, que obtuvo una mención especial.
- Pilar Fierro Casanova, egresada del Grado en Ingeniería Informática, que fue proclamada ganadora del reto elBulli1846 elaborando un índice narrado aplicando la metodología Sapiens a su Trabajo fin de grado dentro de la cátedra Telefónica de Ciberseguridad.
- Julia Quero Pérez, estudiante del programa Conjunto Matemáticas-Ing. Informática, miembro del equipo Topológicos, por resultar finalista en la competición Global Management Challenge. que es la mayor competición de estrategia y gestión empresarial del mundo basada en simulación.
- Ana Pilar Gimeno Sobrevela, estudiante del Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales, que ha obtenido el primer premio Atecyr con el trabajo "Análisis sobre calidad de aire interior y ventilación en industria: caso de estudio sector textil".
- Antonio Miguel Artiaga, profesor Contratado Doctor del área de Teoría de la Señal y Comunicaciones, que ha sido nombrado Director de la Cátedra Identity Touchless ID en Inteligencia Artificial aplicada a la Seguridad Biométrica.
- José David Bel Cacho, profesor Titular del área de Mecánica de medios Continuos y Teoría de Estructuras, que ha sido nombrado Director de la Cátedra EIGO en Construcción Industrial.
- Raquel Acero Cacho, profesora Titular del área de Ingeniería de los Procesos de Fabricación, que ha sido nombrada Directora de la Cátedra Magna.

La Subdirectora Docente felicita a los recientemente nombrados directores de departamento y agradece la labor de los anteriores.

Por último, la Subdirectora Docente felicita al profesorado que recientemente ha sido nombrado Catedráticos/as de Universidad, en sus respectivos departamentos.

La Subdirectora Docente le cede la palabra a la Profesora-Secretaria, que informa de que pocos días después de haber aprobado el calendario académico de la EINA, en la Junta de Escuela del 6 de febrero de 2025, se recibió en dirección comunicación desde rectorado indicando que los días 9 y 10 de octubre pasaban a ser días inhábiles, y por tanto no lectivos. Esto no afecta a la programación prevista de semanas A y B para prácticas, porque desde inicio se había considerado que estos días, al ser víspera de la festividad del Pilar permanecieran sin prácticas. En cuanto al número de Lunes, Martes, Miércoles, Jueves y Viernes sigue estando equilibrado, quedando finalmente un primer cuatrimestre de 69 días con clases. Una vez informado este cambio, se procederá a su publicación en la web.

La subdirectora docente retoma la palabra y agradece a la profesora secretaria el trabajo realizado con el calendario y continúa informando sobre las titulaciones. Se han recibido informes provisionales de ACPUA favorables con modificaciones para los Grados en Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Informática, así como para los Másteres Universitarios en Ingeniería Industrial e Ingeniería Electrónica. De esta forma, se sigue con los trámites para su implantación. Por otro lado, informa que se está trabajando en un proyecto piloto de gestión de la propuesta, depósito y evaluación de los Trabajos Fin de Estudios a través de un curso Moodle, en las titulaciones del Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación, y en los Másteres Universitarios en Ingeniería de Telecomunicación e Ingeniería Biomédica.

La Subdirectora Docente cede la palabra a la Subdirectora de Estudiantes, que informa sobre la Semana de la Ingeniería y Arquitectura, en la que se apuesta por el fomento de las vocaciones STEM, indicando que, tradicionalmente, cada año se han recibido en este evento en torno a 75 colegios (1500 asistentes). Este año se fijó como objetivo intentar alcanzar los 2000 visitantes, sin embargo, se ha recibido solicitud de aproximadamente 4500 interesados, por lo que se solicita a los miembros de la Junta e invitados que animen al PDI y PTGAS a que organicen actividades. También informa que este año, como novedad, habrá un punto violeta que está gestionando la Presidenta de la Comisión de Igualdad y Atención a la Diversidad, Natalia Ayuso, y que se tratará de un evento sostenible, liderando este aspecto la Presidenta de la Comisión Agenda 2030, M<sup>a</sup> Benita Murillo.

La Subdirectora de Estudiantes agradece la implicación de PTGAS en toda la organización de espacios y recursos para que tenga lugar el evento, así como a PDI por involucrarse en las actividades didácticas que se van a realizar. De manera especial, agradece la labor de CEEINA por todo el trabajo de organización y el tiempo invertido, porque sin ello, la Semana de la Ingeniería y Arquitectura no se podría llevar adelante.

Retoma la palabra la Subdirectora Docente, que igualmente agradece al Consejo de Estudiantes, a PDI y a PTGAS, su colaboración, porque sin ella el evento no sería posible. También agradece la dedicación y esfuerzo en la organización de esta actividad a la Subdirectora de Estudiantes.

La Subdirectora Docente cede la palabra a la Administradora de centro para que informe sobre la Carta de Servicios. Este documento recoge los servicios de la administración, y contiene además una serie de indicadores de calidad. La EINA tiene esta carta desde 2019, y siempre ha ido superando las auditorías a las que ha sido sometida. En la última, los auditores recomendaron que dicho documento fuera informado en la Junta de Escuela; y es por ello, después de haber obtenido informe favorable, que se trae a este punto del orden del día. En concreto, la última carta tiene 16 indicadores de calidad, muchos de ellos relacionados con los tiempos de ejecución de labores administrativas o ampliación de procedimientos online. Se ha llegado al 87% de cumplimiento, y se solicita a los miembros de Junta de Escuela que estudien el documento, que envíen sus sugerencias para poder ir mejorando, así como que se responda a las encuestas que se van lanzando.

La Subdirectora Docente felicita a la Administradora y a todo su equipo por el resultado positivo obtenido y anima a seguir mejorando.

#### **4º Asuntos de trámite.**

No hay.

#### **5º Ruegos y preguntas.**

Interviene la profesora Eva Cerezo para consultar si se ha ampliado el perfil de asistentes a la Semana de la Ingeniería y Arquitectura a infantil, primaria y secundaria. La Subdirectora de Estudiantes responde que el formulario de inscripción es el mismo que todos los años, pero que de infantil y primaria vienen pocos visitantes.

El profesor Jorge Aísa consulta si se tiene noticia alguna sobre el compromiso de la DGA a financiar el aumento de plazas del Grado en Ingeniería Informática para el curso 25-26, a lo que la Subdirectora Docente

contesta que no hay novedad, y que se está a la espera de que ACPUA envíe informe favorable definitivo de la memoria.

La profesora Natalia Ayuso pregunta a quién enviar las sugerencias de mejora en cuanto a la carta de servicios, y la Administradora responde que se le pueden enviar a ella misma.

Y no habiendo más asuntos que tratar, se levanta la sesión a las 11:34 horas, de la que como Secretaria doy fe.

Vº Bº

LA PRESIDENTE ACCIDENTAL

LA PROFESORA-SECRETARIA

Pilar Brufau García

Aránzazu Martínez Pérez